



Federal Aviation
Administration

Descripción del proyecto

Aeropuerto Internacional O'Hare de
Chicago Evaluación ambiental del
plan del área de terminales y de los
procedimientos de tráfico aéreo





¿Por qué la FAA está realizando una evaluación ambiental?

La FAA está llevando a cabo una Evaluación Ambiental para estudiar los cambios propuestos para el Aeropuerto Internacional O'Hare de Chicago.

El Departamento de Aviación de la Ciudad de Chicago propone realizar estos cambios:

- Plan del área de terminales
- Proyectos del Programa de mejoramiento económico
- Desarrollos hoteleros

La FAA propone realizar este cambio:

- Implementar de forma permanente los procedimientos de aproximaciones desplazadas (en ángulo) en O'Hare para la pista de aterrizaje y despegue 10R/28L



¿Qué es una evaluación ambiental?

- Una **evaluación ambiental** es un documento público que proporciona información y análisis ambiental para poder determinar las vías de avance de un proyecto propuesto.
- La FAA prepara la evaluación ambiental en el marco de la Ley Nacional de Política Ambiental, la Ley Nacional de Preservación Histórica, la Ley de Agua Limpia, la Ley de Aire Limpio y otras leyes aplicables.
- Esta evaluación determina si un proyecto propuesto puede afectar significativamente al medioambiente.
- Una evaluación ambiental ayuda a determinar si la FAA tendrá que llevar a cabo una Declaración de Impacto Ambiental o emitir un Dictamen de Ausencia de Impacto Significativo para un proyecto propuesto.



¿Cómo participa el público en esta evaluación ambiental?

- **Estudio de alcance:** la FAA solicita la opinión del público y de otras agencias para definir la gama de cuestiones ambientales y las posibles alternativas que se estudiarán en la evaluación ambiental. La FAA abrió un período de comentarios públicos de 45 días para el proceso del estudio de alcance de este proyecto, del 25 de mayo al 9 de julio de 2021.
- **Consulta y coordinación:** la FAA coordina y consulta con otras agencias a lo largo del proceso de evaluación ambiental, como funcionarios federales, estatales, tribales y locales.
- **Comentarios sobre la versión preliminar de la evaluación ambiental:** la FAA invitará al público y a otros organismos a comentar la versión preliminar de la evaluación ambiental y responderá a los comentarios en la evaluación ambiental definitiva.



¿Cuáles son las etapas de la evaluación ambiental?



Próximos pasos

- El público tendrá la oportunidad de comentar la versión preliminar de la evaluación ambiental.
- Las respuestas de la FAA a los comentarios sobre la versión preliminar de la evaluación ambiental se incluirán en la evaluación ambiental definitiva.



¿Por qué se proponen estos proyectos?

Las mejoras en O'Hare son necesarias para disponer de zonas adecuadas de terminales, puertas de embarque y plataformas, y para dar cabida de forma eficiente a la actividad existente y prevista. El rango de proyectos tiene cinco objetivos principales:

- Proporcionar instalaciones actualizadas que cumplan con las pautas recomendadas por el sector.
- Mantener la independencia financiera y cumplir con las obligaciones financieras.
- Reducir al mínimo el tiempo de rodaje de las aeronaves.
- Consolidar y reubicar el estacionamiento y el control de los empleados, el procesamiento de mercancías y la retención de vehículos comerciales fuera del núcleo de las terminales.
- Mantener la capacidad operativa y evitar retrasos.



¿Cuáles son las medidas federales propuestas?

- Aprobación por parte de la FAA del Plan de Diseño del Aeropuerto que describe los proyectos propuestos.
- Determinación por parte de la FAA de la elegibilidad de los proyectos propuestos para la financiación federal en el marco del Programa de Mejoras Aeroportuarias y para imponer y expandir la tarifa de uso aeroportuario.
- Mantenimiento de los procedimientos de control del tráfico aéreo y de gestión del espacio aéreo previamente aprobados para la circulación segura y eficaz del tráfico aéreo.



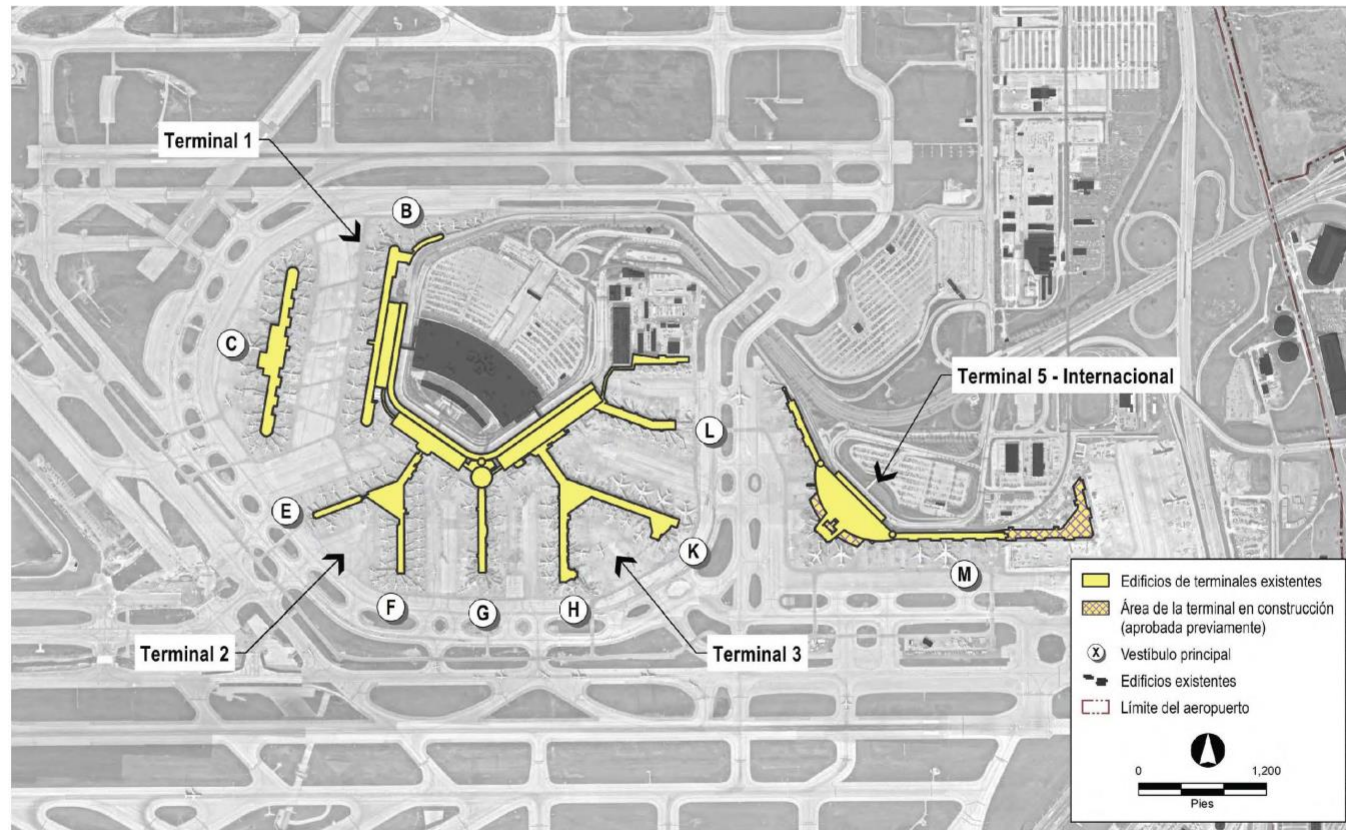
¿Cuáles son los proyectos propuestos?

Hay 35 proyectos que se organizan en cinco grupos:

GRUPO 1	GRUPO 2	GRUPO 3	GRUPO 4	GRUPO 5
Proyectos de terminales	Hoteles en el aeropuerto	Mejoras del campo de aviación y pistas de rodaje (que no se requieren en los proyectos del Grupo 1)	Instalaciones de apoyo (que no son requeridas en los proyectos del Grupo 1)	Acciones de tráfico aéreo para procedimientos de aproximaciones desplazadas en la pista de aterrizaje y despegue 10R/28L



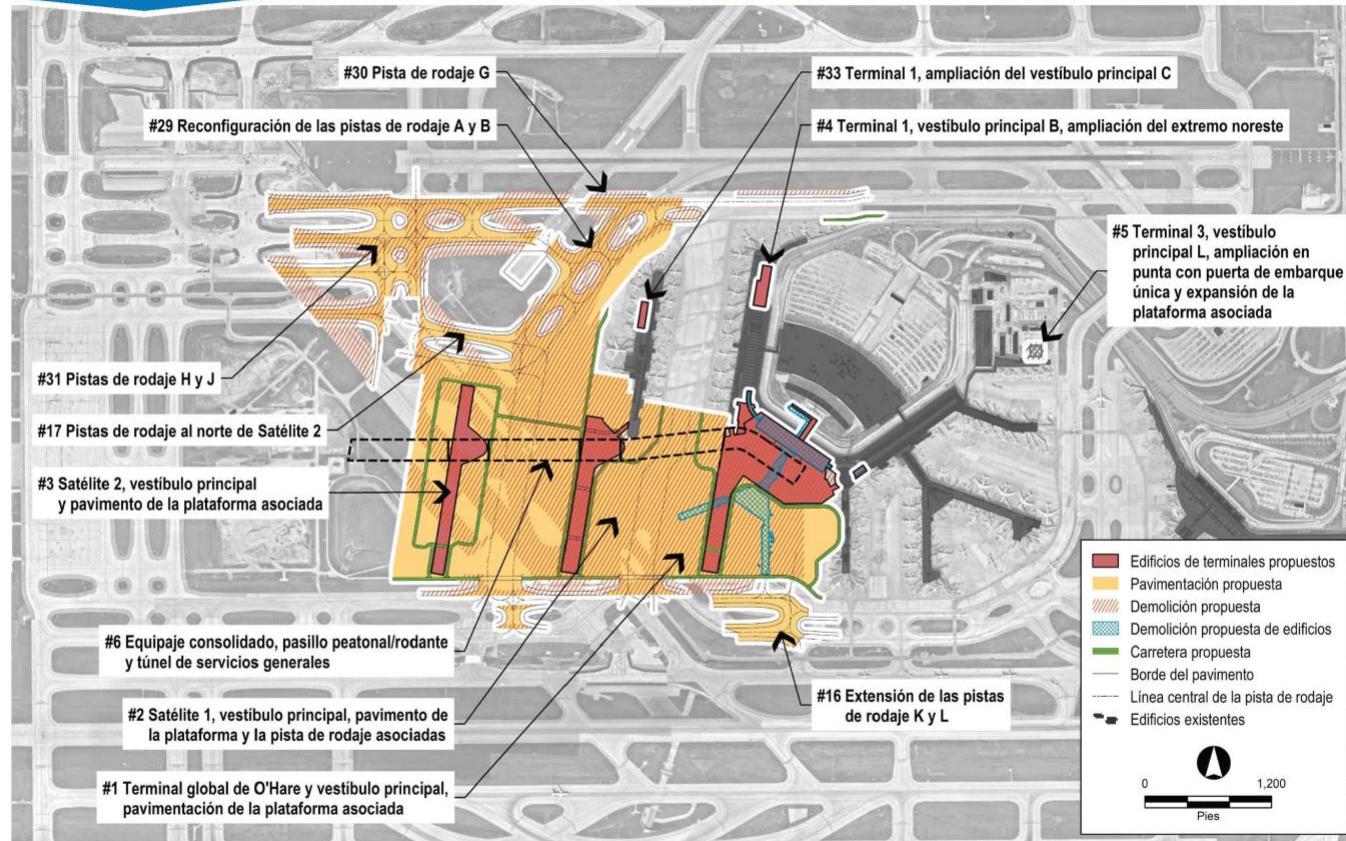
Configuración actual de las terminales de O'Hare





Proyectos de terminales - Proyectos de la terminal global y las terminales satélites de O'Hare

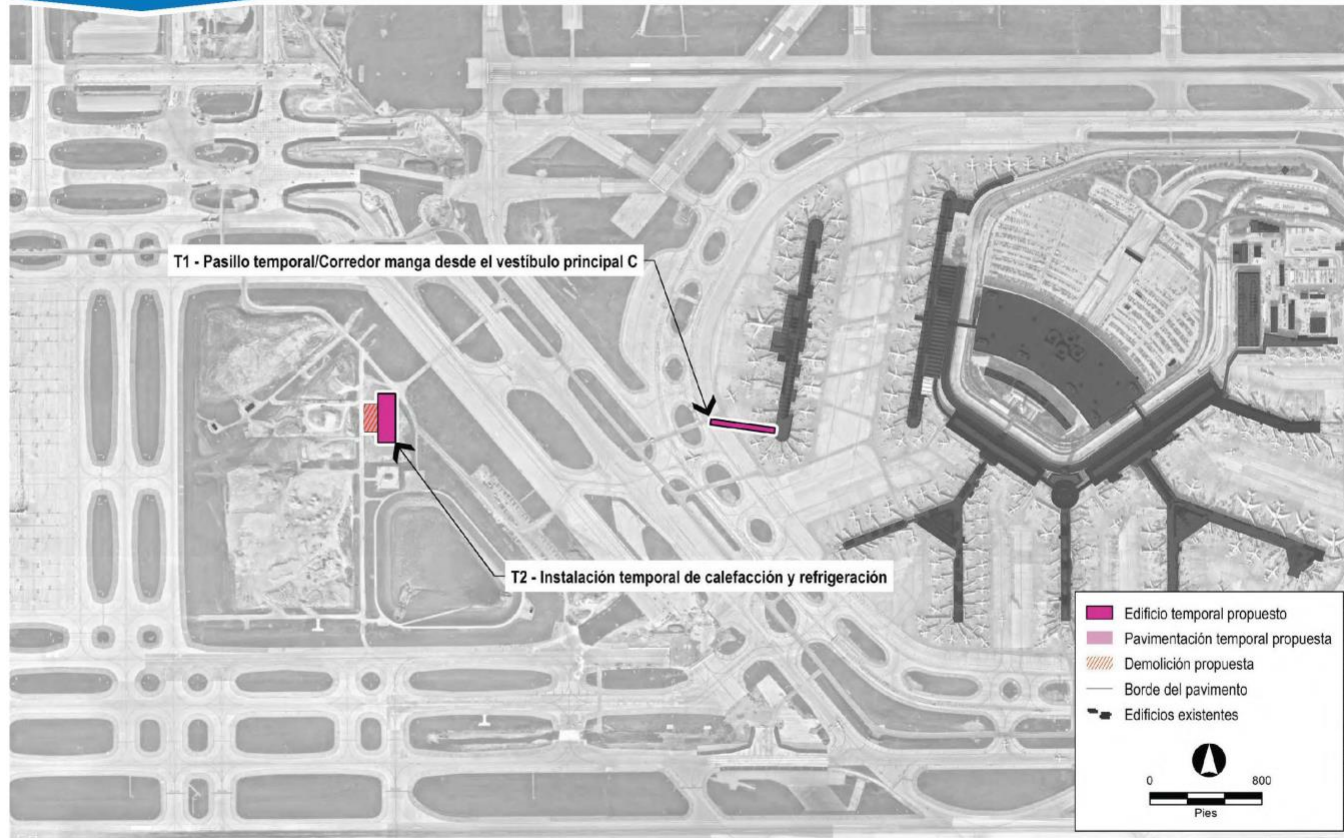
(GRUPO 1, PARTE 1)





Proyectos de terminales - Proyectos de la terminal global y las terminales satélites de O'Hare

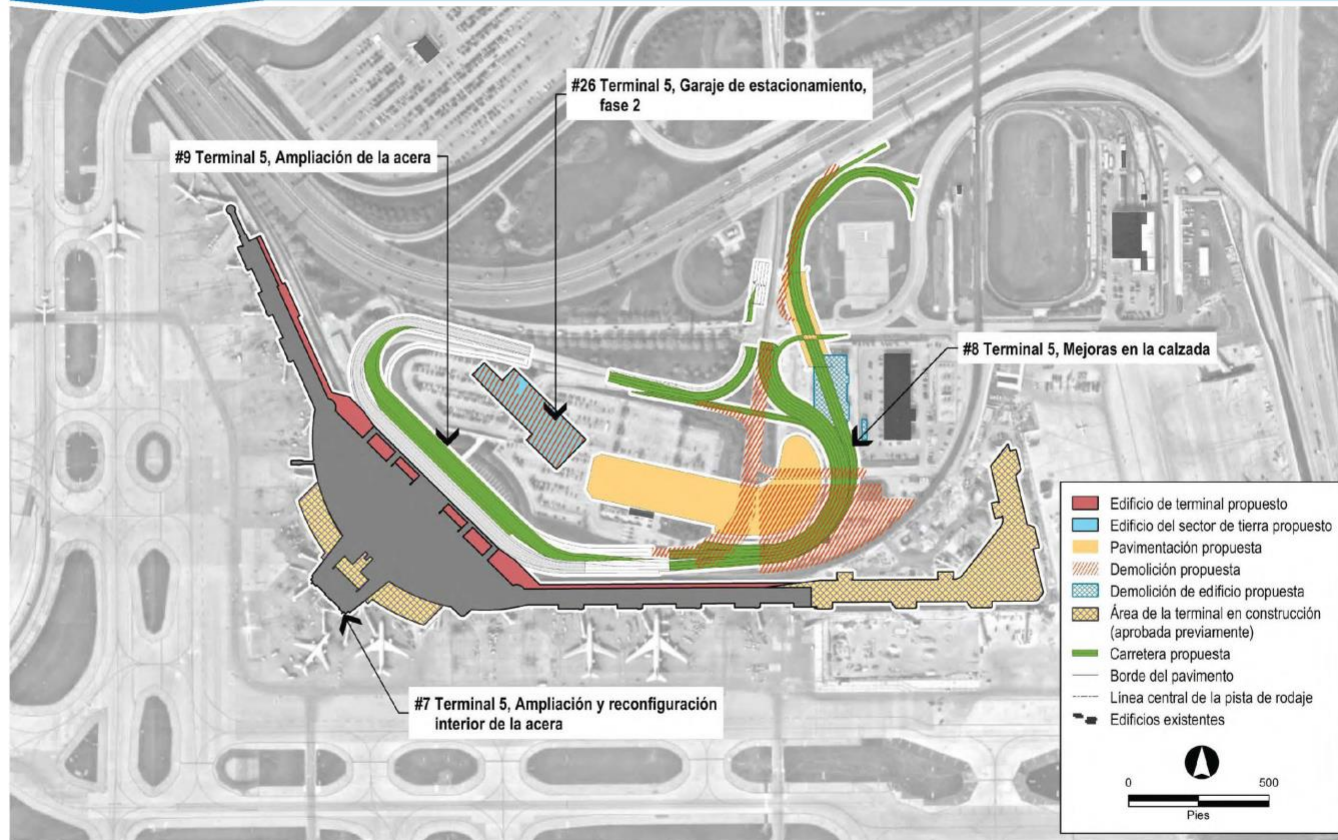
(GRUPO 1, TEMPORAL)





Proyectos de terminales - Proyectos de la terminal 5

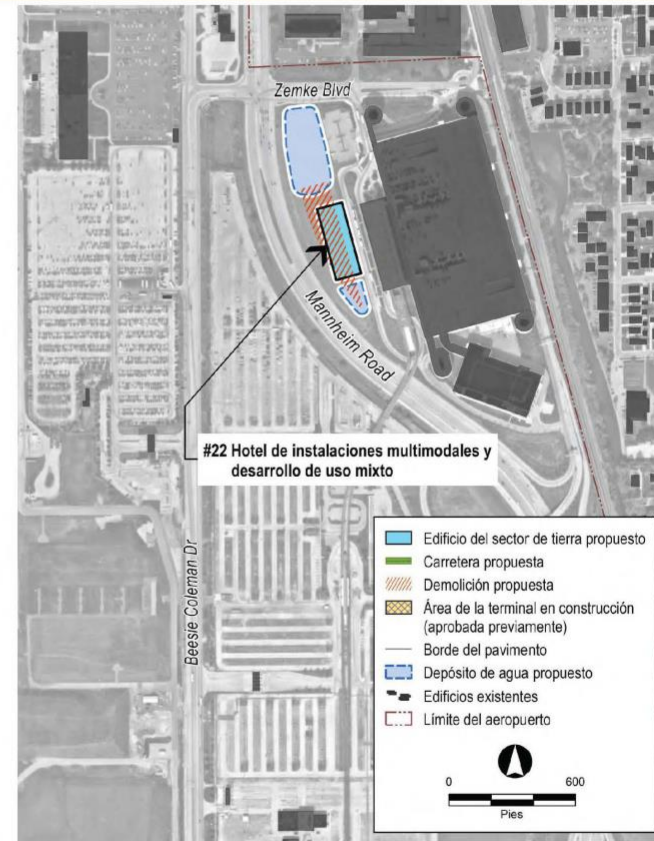
(GRUPO 1, PARTE 2)





Hoteles en el aeropuerto

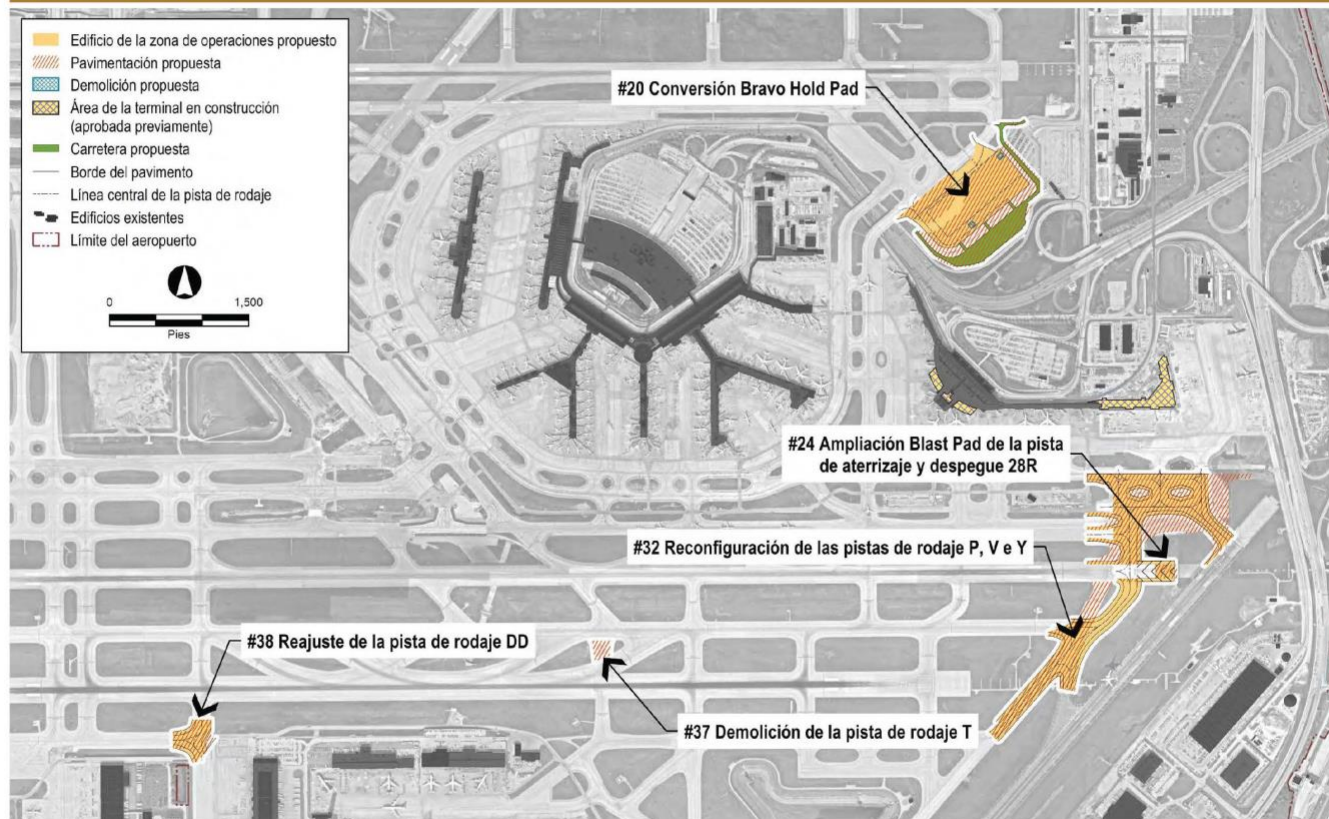
(GRUPO 2)





Mejoras en el campo de aviación y en las pistas de rodaje no requeridas en los proyectos de las terminales

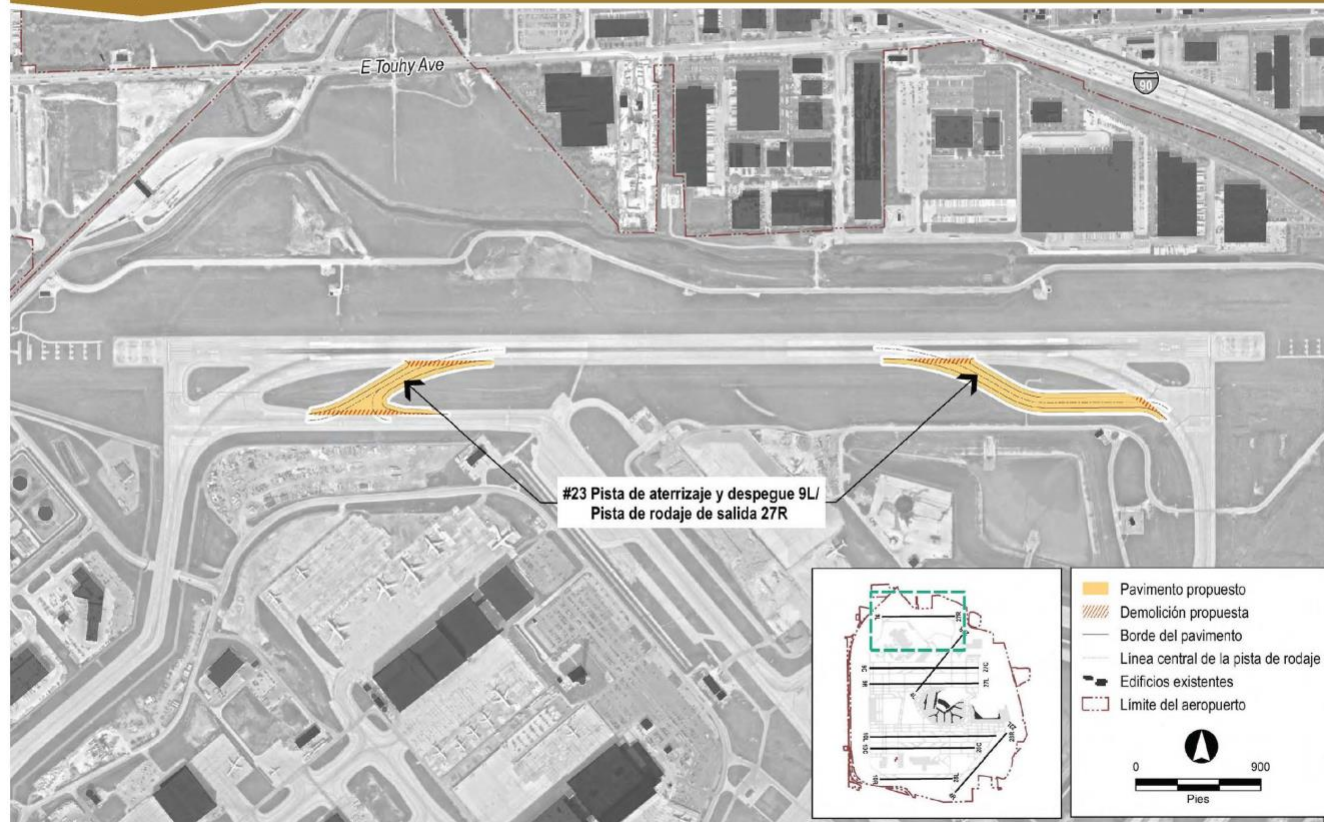
(GRUPO 3, PARTE 1)





Mejoras en el campo de aviación y en las pistas de rodaje no requeridas en los proyectos de las terminales

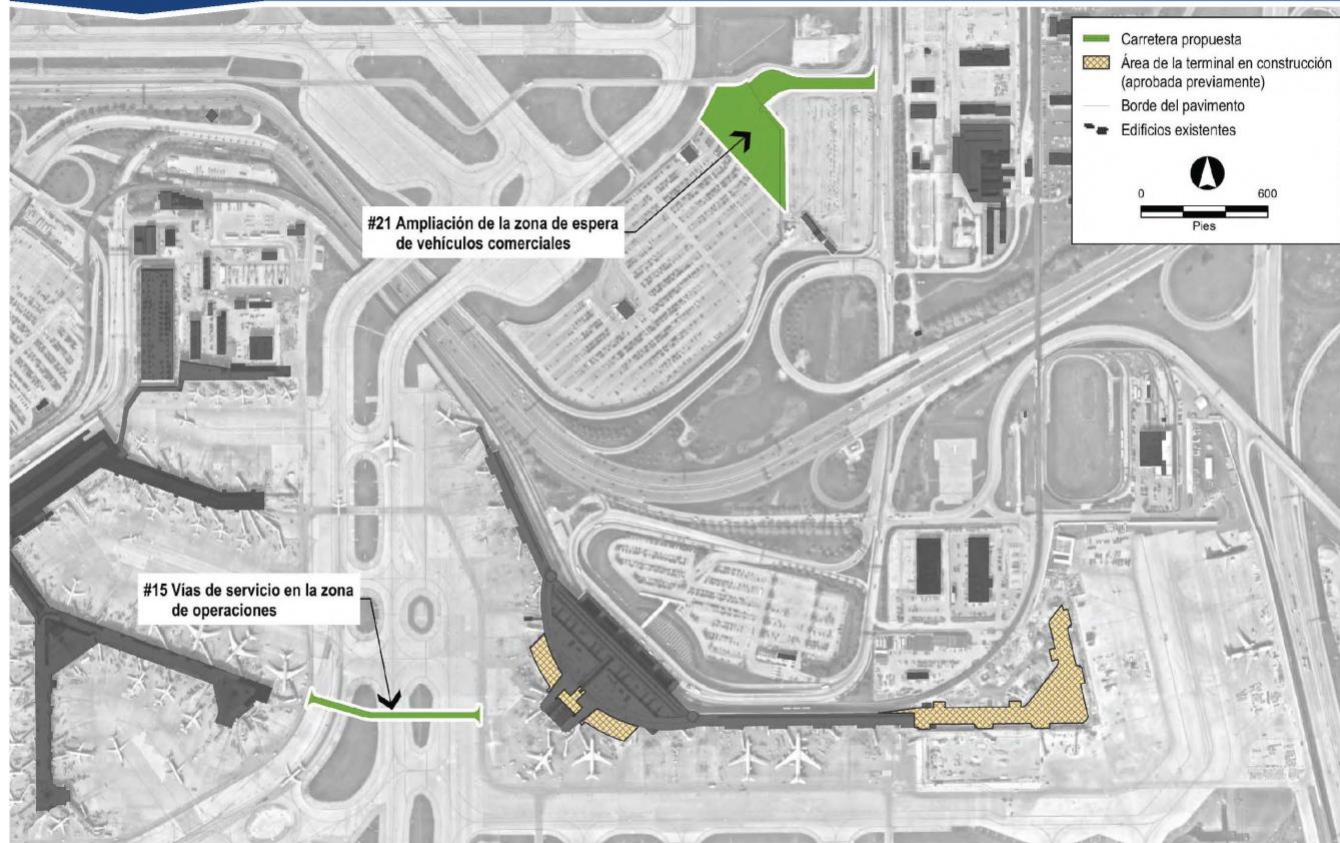
GRUPO 3, PARTE 2





Instalaciones de apoyo que tienen servicios independientes de los proyectos de terminales

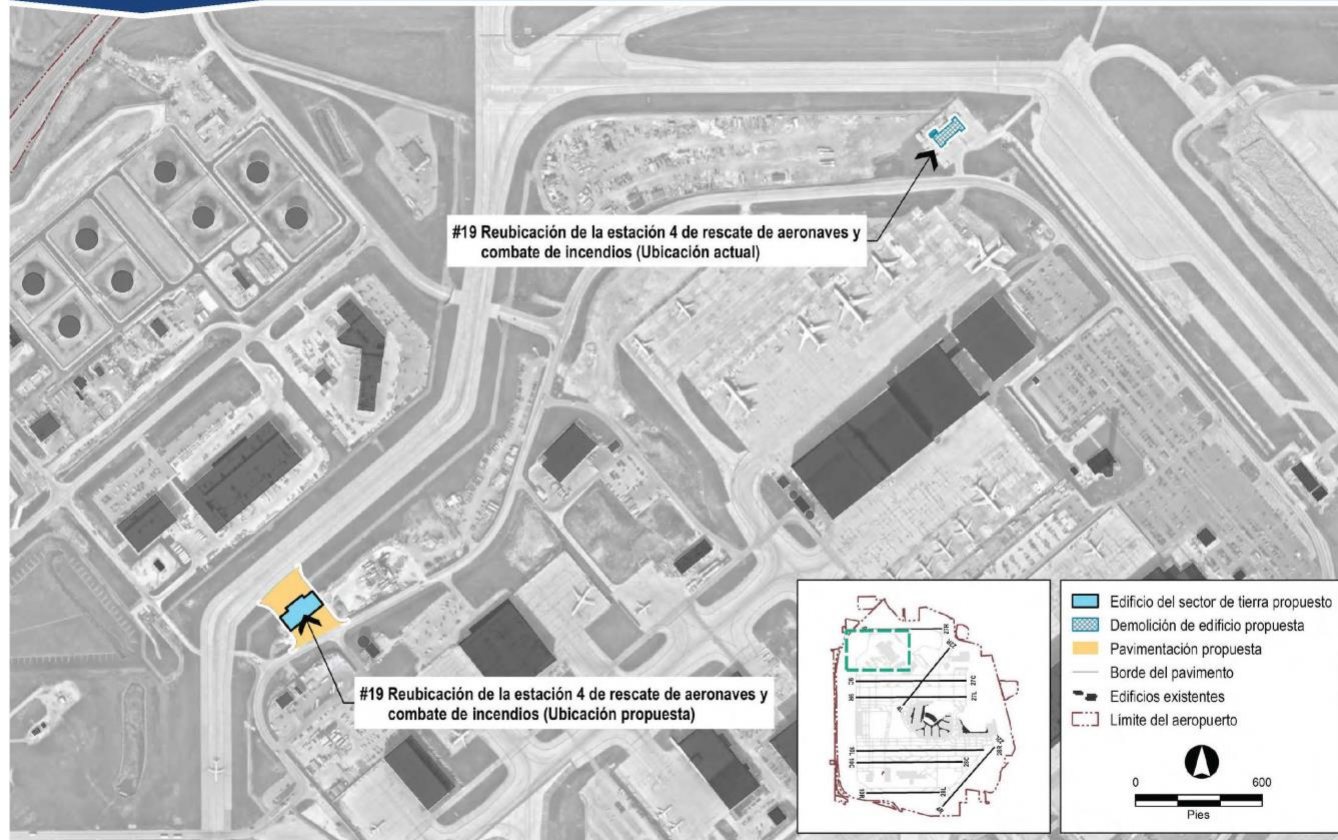
GRUPO 4, PARTE 1





Instalaciones de apoyo que tienen servicios independientes de los proyectos de terminales

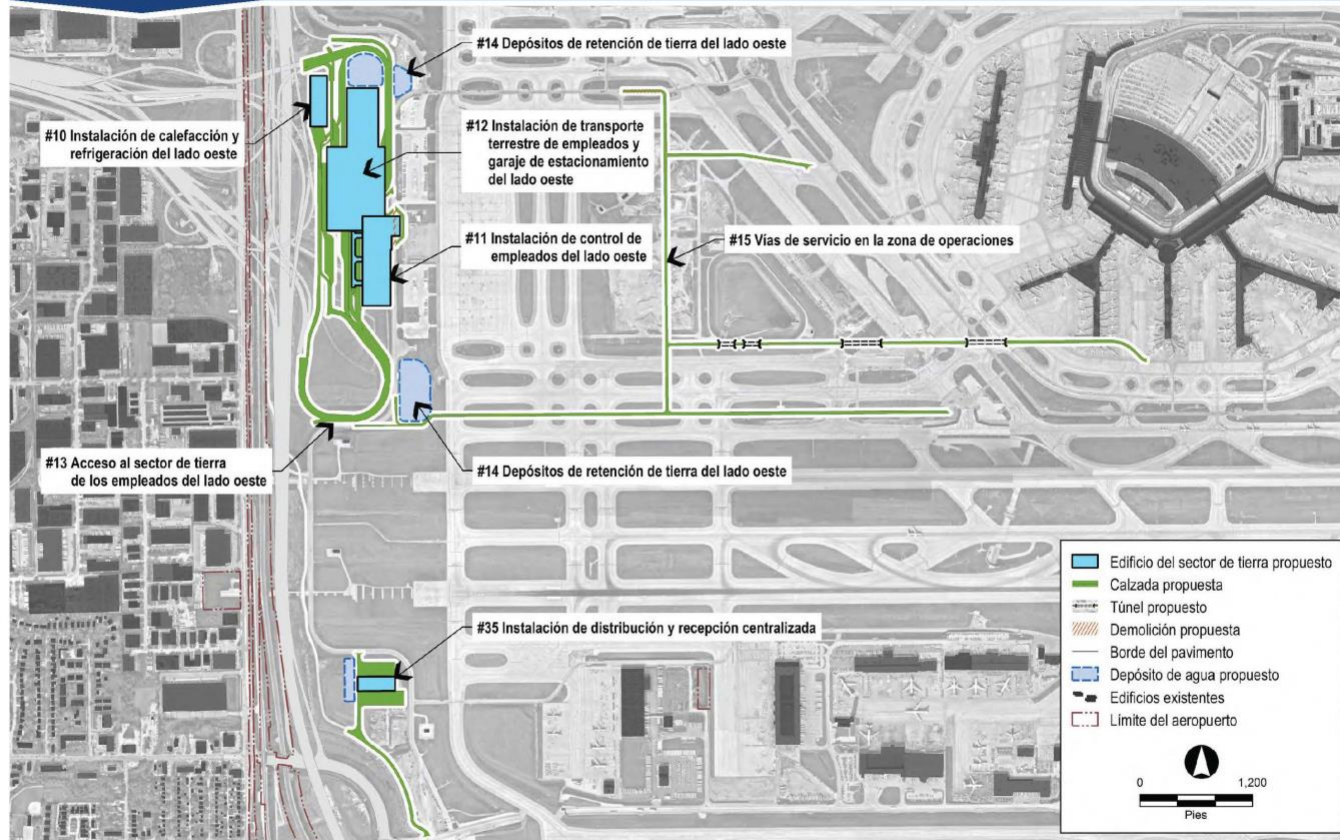
(GRUPO 4, PARTE 2)





Instalaciones de apoyo que tienen servicios independientes de los proyectos de terminales

(GRUPO 4, PARTE 3)



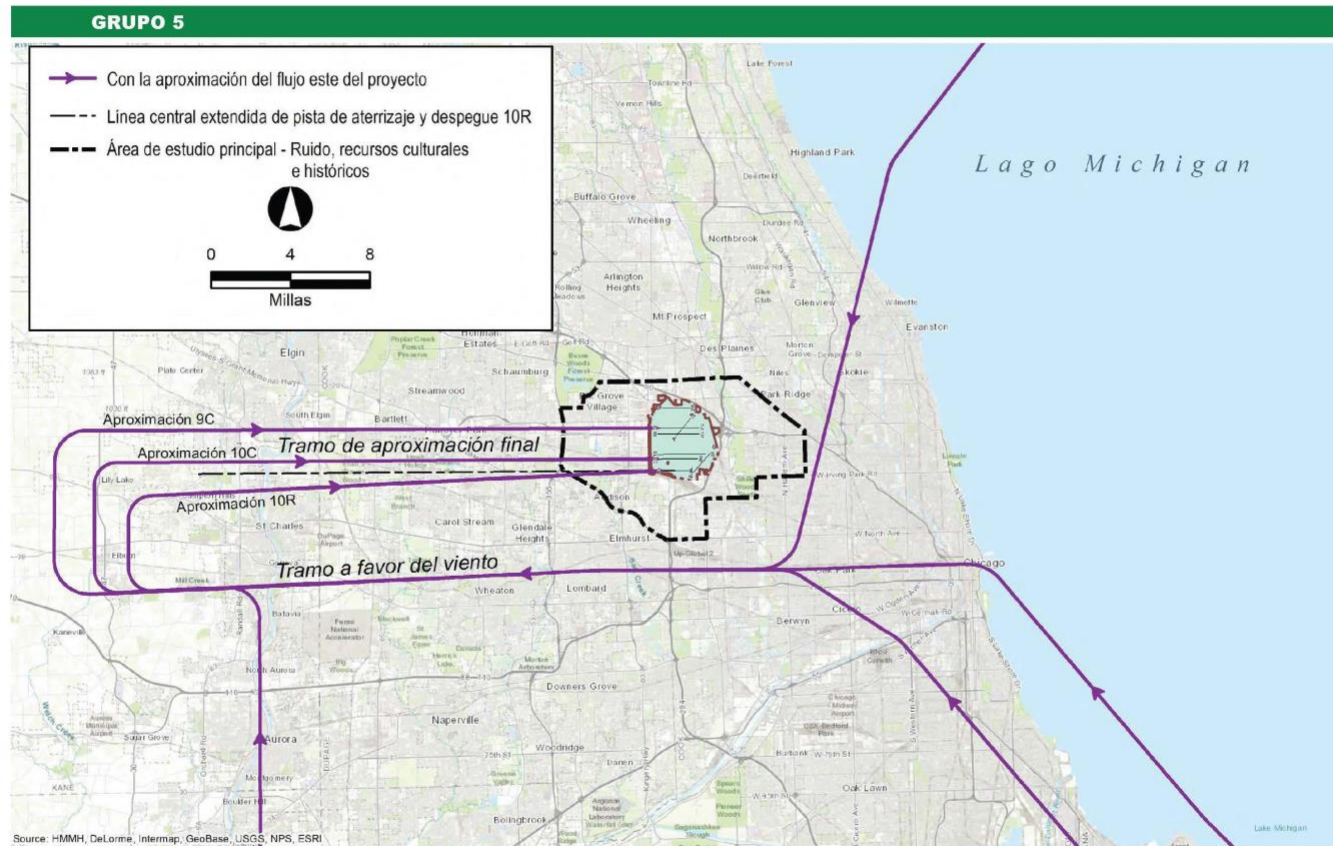


¿Cuáles son las medidas de tráfico aéreo propuestas?

- Las medidas de tráfico aéreo propuestas mantendrían las actuales aproximaciones con desplazamiento a la pista de aterrizaje y despegue 10R/28L.
- En la actualidad, estos procedimientos permiten el uso de aproximaciones simultáneas a tres pistas de aterrizaje y despegue y permiten las aproximaciones simultáneas aprobadas anteriormente a cuatro pistas en el futuro.
- La Reevaluación Escrita de la Declaración de Impacto Ambiental de la Modernización de O'Hare de 2015 aprobó estas aproximaciones con desplazamiento para su uso temporal.



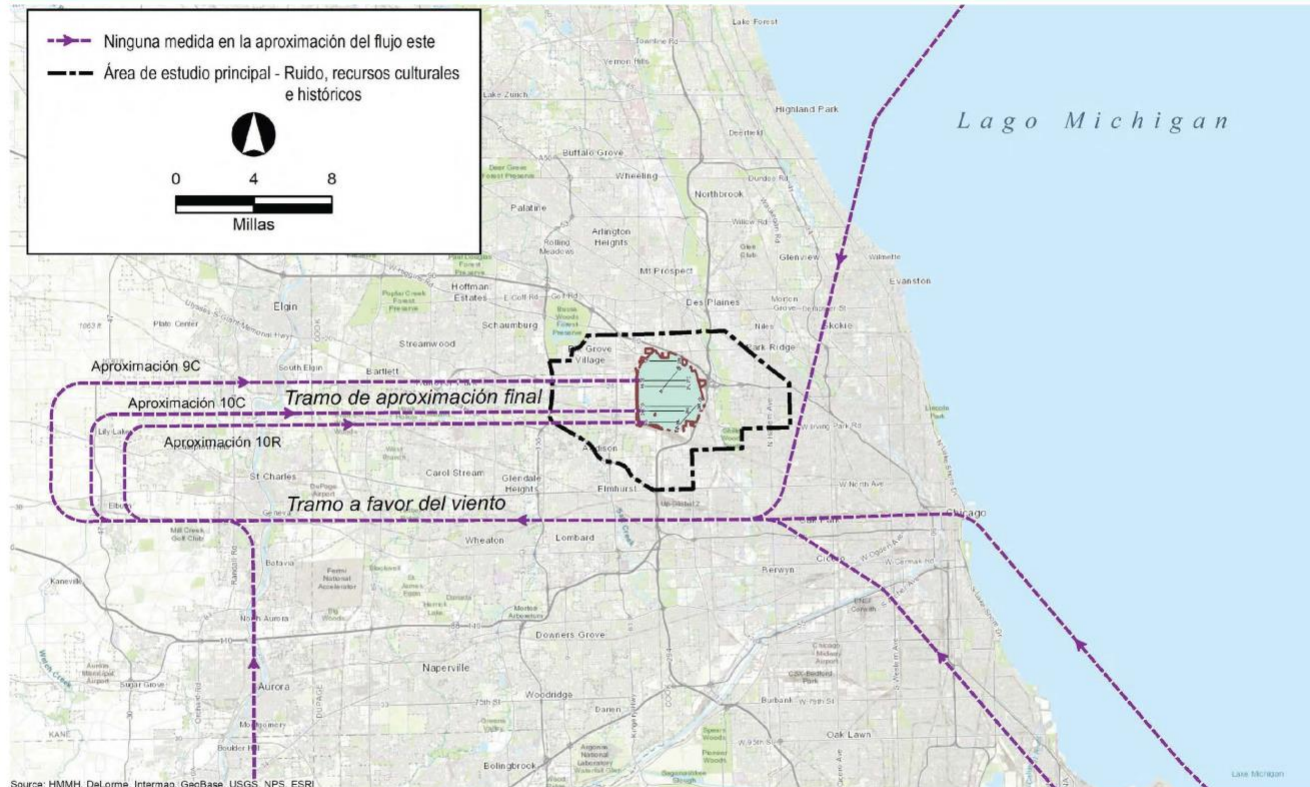
Medidas de tráfico aéreo: flujo este con proyecto propuesto, aproximaciones con desplazamiento de 2,5 grados





Medidas de tráfico aéreo: ninguna medida en el flujo este

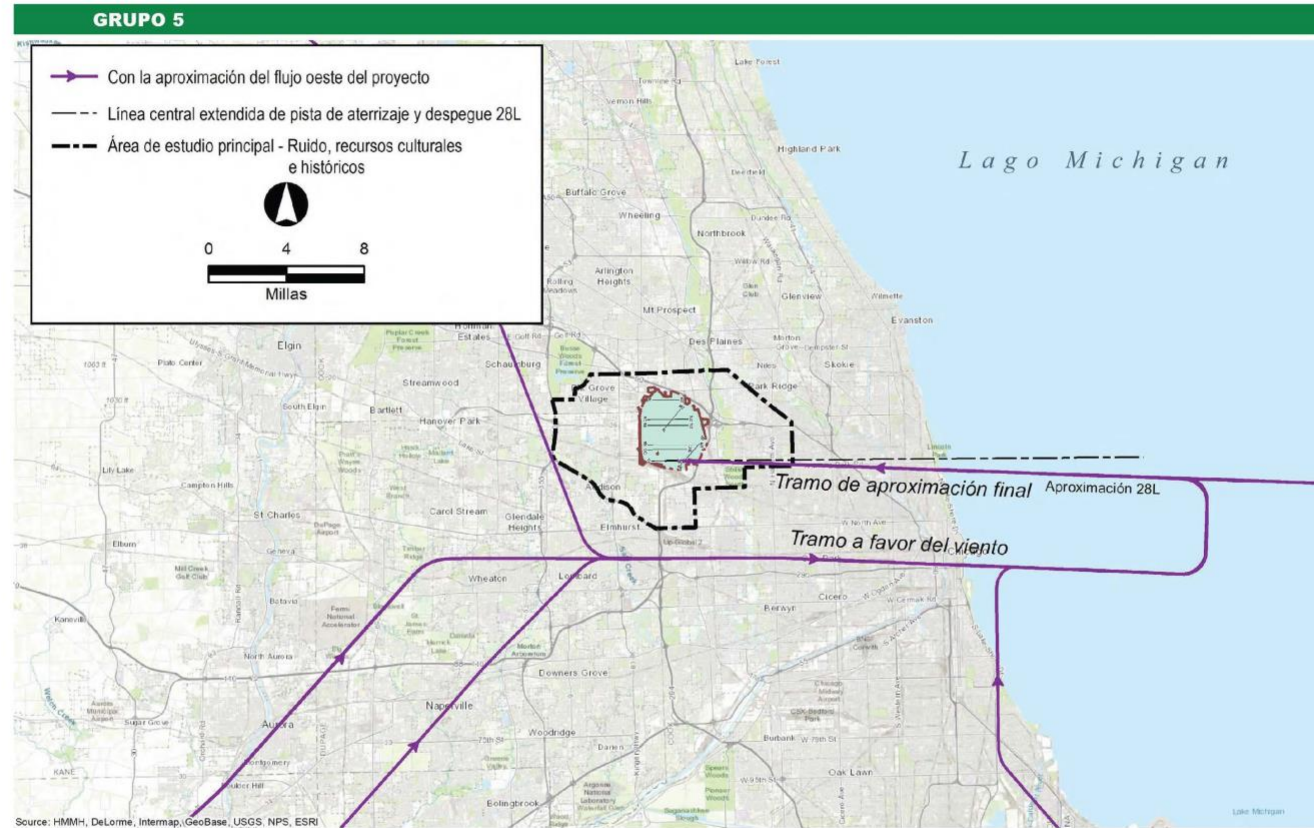
GRUPO 5



Para esta evaluación ambiental, ninguna medida significa que los procedimientos de aproximación a la pista de aterrizaje y despegue 10R/28L aprobados temporalmente en 2015 ya no existirían.



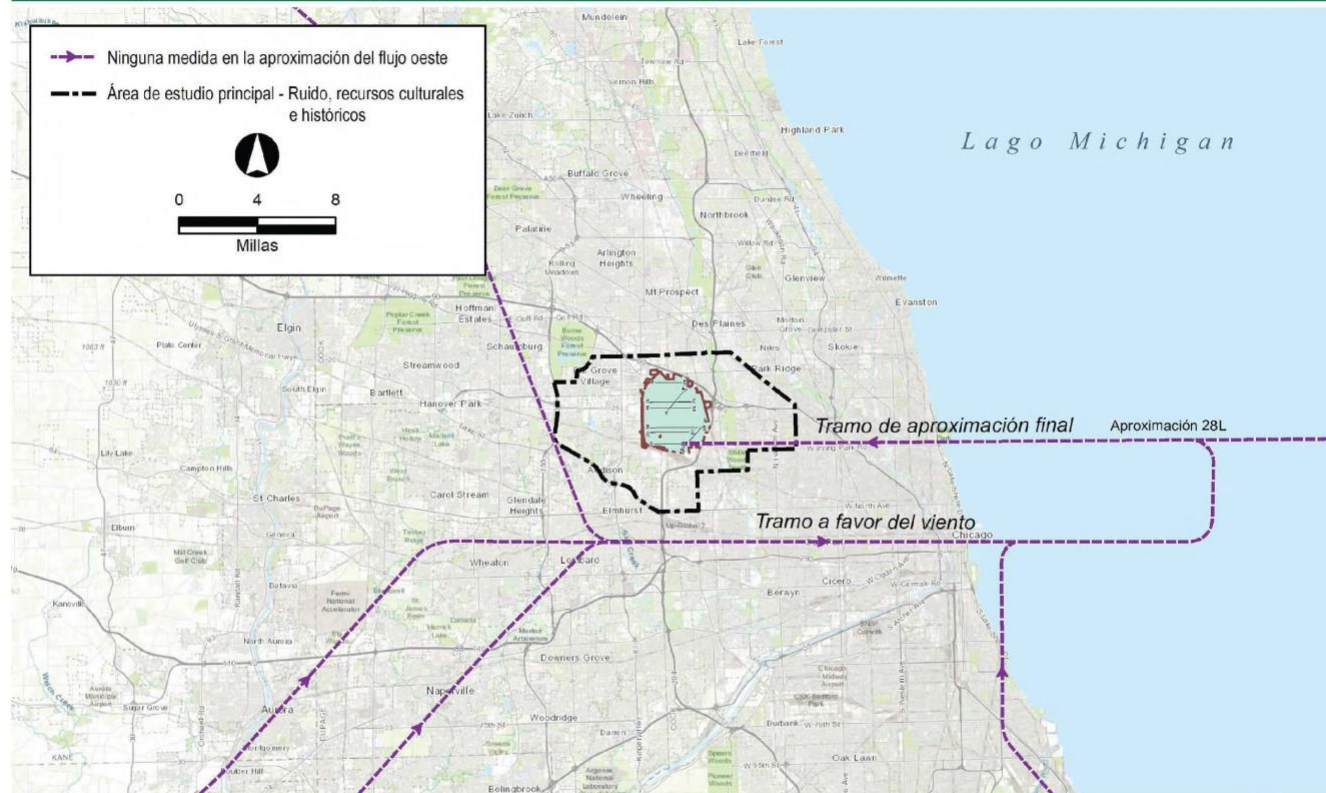
Medidas de tráfico aéreo: flujo oeste con proyecto propuesto, aproximaciones con desplazamiento de 2,5 grados





Medidas de tráfico aéreo: ninguna medida en el flujo oeste

GRUPO 5



Para esta evaluación ambiental, ninguna medida significa que los procedimientos de aproximación a la pista de aterrizaje y despegue 10R/28L aprobados temporalmente en 2015 ya no existirían.



¿Evaluará la FAA alternativas a los proyectos propuestos?

- Sí, la FAA evaluará alternativas a los proyectos propuestos.
- Durante este proceso de determinación de los alcances, la FAA está solicitando a las partes interesadas ideas alternativas.
- La FAA también identificará alternativas que puedan:
 - Satisfacer las necesidades del aeropuerto
 - Evitar o reducir los impactos



¿Qué alternativas considerará la FAA para los edificios de las terminales y la infraestructura propuestos?

- Ninguna acción (sin los proyectos propuestos)
- Proyectos propuestos
- Variaciones de diseño de los proyectos propuestos
- Otros modos de transporte/gestión de la demanda
- Otras alternativas recibidas durante el estudio de alcance



¿Qué alternativas considerará la FAA para el campo de aviación propuesto y para las mejoras de las pistas de rodaje, instalaciones de apoyo y hoteles?

- Ninguna acción (sin los proyectos propuestos)
- Proyectos propuestos
- Otras alternativas recibidas durante el estudio de alcance



¿Qué alternativas considerará la FAA para las acciones de tráfico aéreo propuestas?

- Ninguna acción (sin los proyectos propuestos)
- Proyectos propuestos
- Otras alternativas recibidas durante el estudio de alcance



¿Qué condiciones se evaluarán?

La evaluación ambiental estudiará las condiciones en tres períodos de tiempo:

- La condición existente (antes de que comiencen los proyectos propuestos)
- Un año intermedio
- El año posterior a la finalización del proyecto propuesto



¿Qué categorías de recursos ambientales se estudiarán?

- Calidad del aire
- Recursos biológicos
- Clima
- Recursos costeros
- Impactos acumulativos
- Materiales peligrosos, prevención de la contaminación y residuos sólidos
- Recursos históricos, arquitectónicos, arqueológicos y culturales
- Compromiso irreversible irrecuperable de los recursos
- Uso del suelo
- Emisiones de luz e impactos visuales
- Recursos naturales y suministro de energía
- Ruido y uso del suelo compatible con el ruido
- Transporte de superficie y estacionamiento
- Recursos hídricos
Humedales, llanuras de inundación, aguas superficiales y aguas subterráneas
- Socioeconomía, justicia ambiental y salud ambiental de los niños

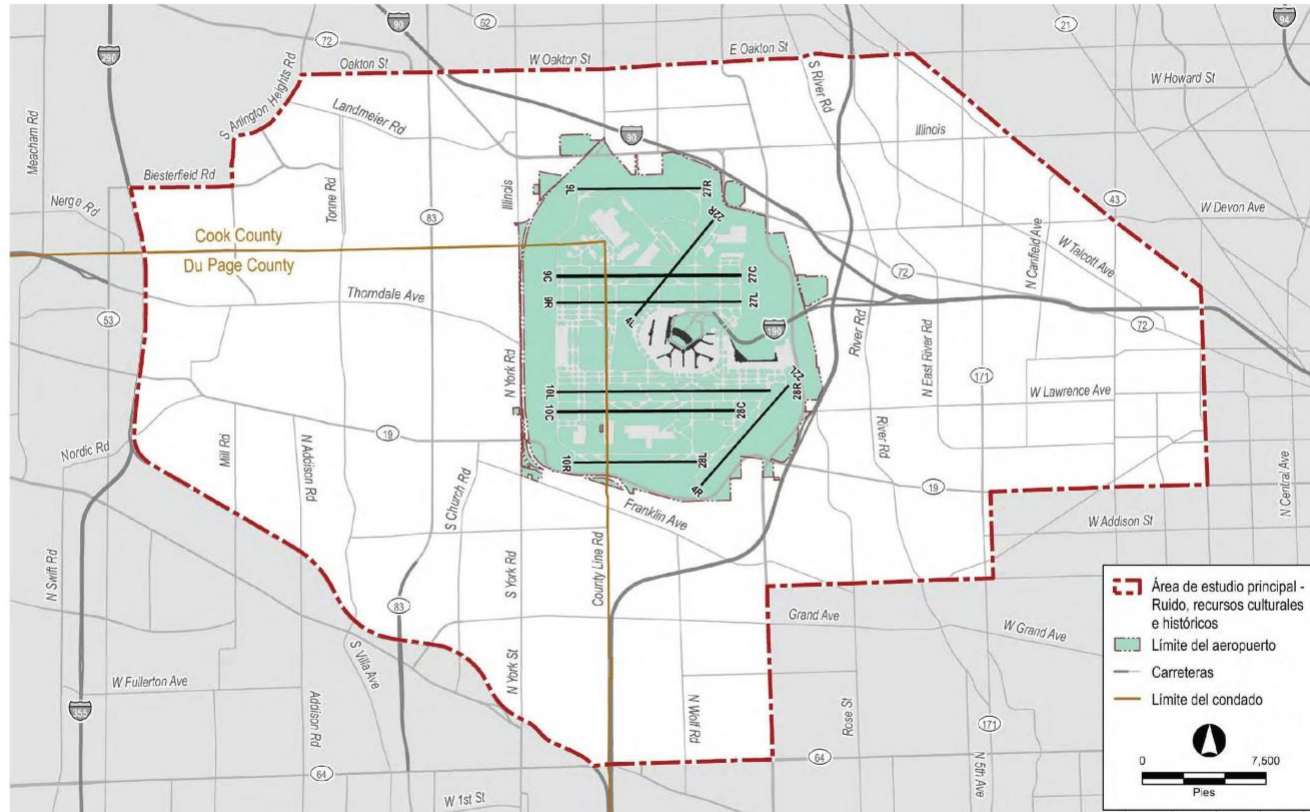


¿Qué áreas geográficas estudiará la FAA?

- Un área de **estudio representa** la extensión del entorno afectado para una categoría de recursos, como el ruido, la calidad del aire o los recursos culturales e históricos.
- Los siguientes mapas muestran las áreas de estudio de las principales categorías de recursos para esta evaluación ambiental.



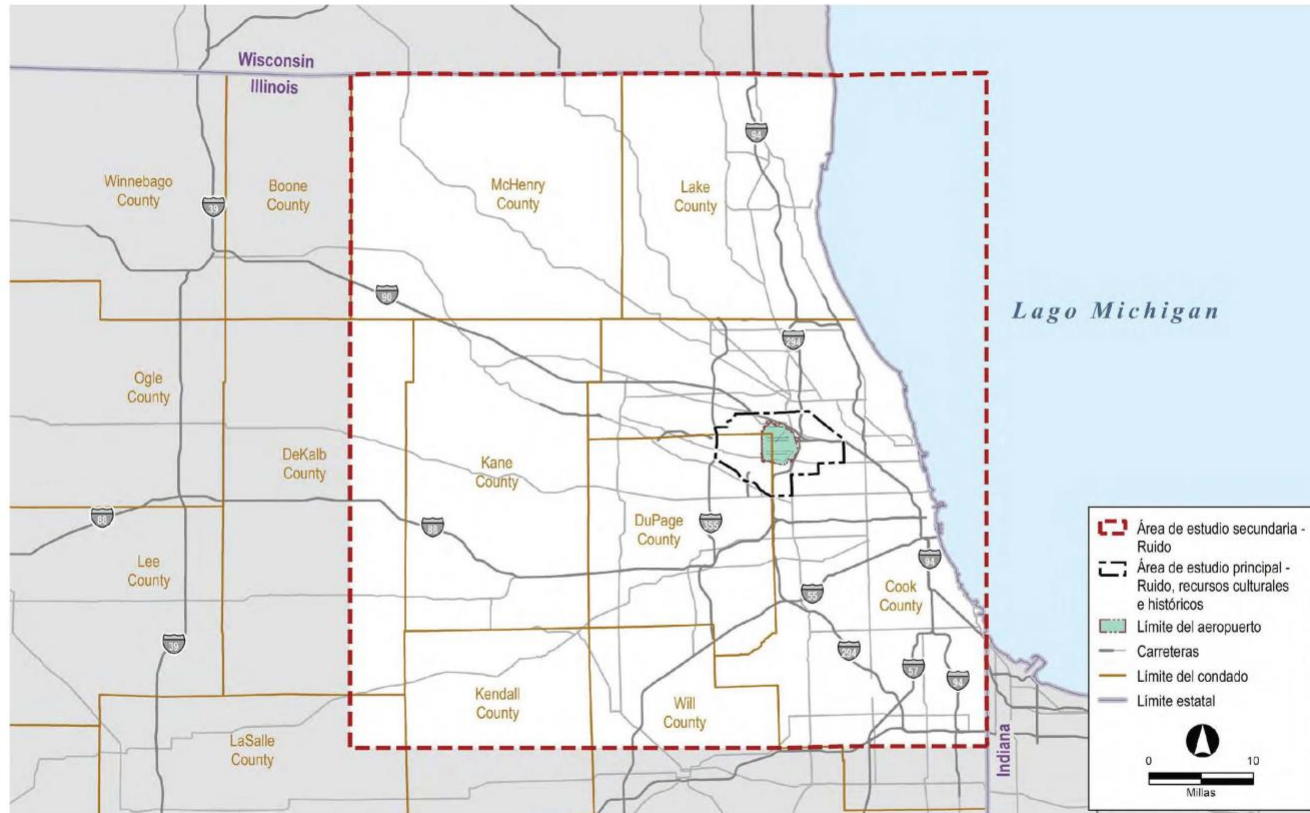
¿Cuál es el área de estudio principal para el ruido y los recursos culturales e históricos?



El área de estudio principal se desarrolló para abarcar el área potencial del contorno de ruido para evaluar el uso detallado de la tierra y los sitios sensibles al ruido dentro de esta área.



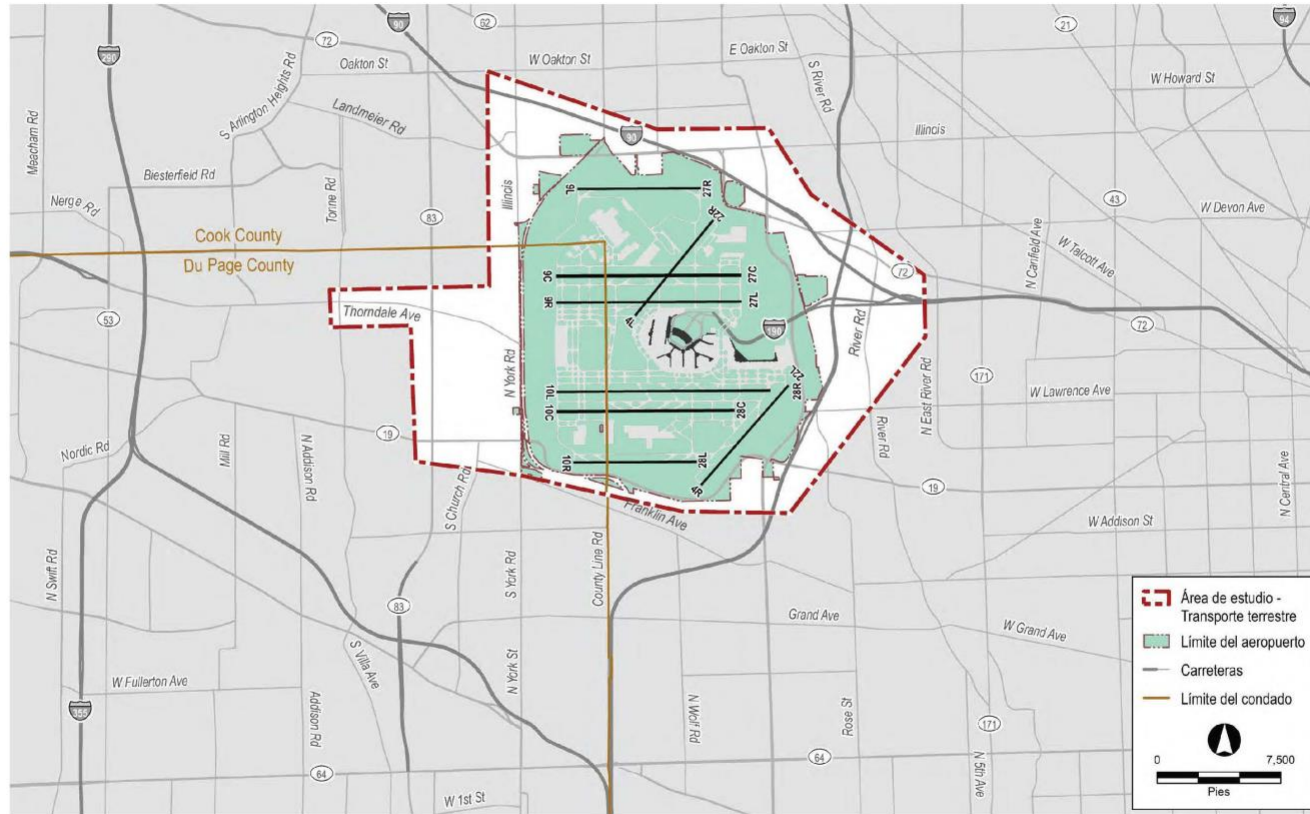
¿Cuál es el área de estudio secundaria para el ruido?



Dado que la EA también evalúa los cambios en el tráfico aéreo, se desarrolló un área de estudio secundaria para identificar un área más amplia para los impactos potenciales fuera del contorno del ruido.

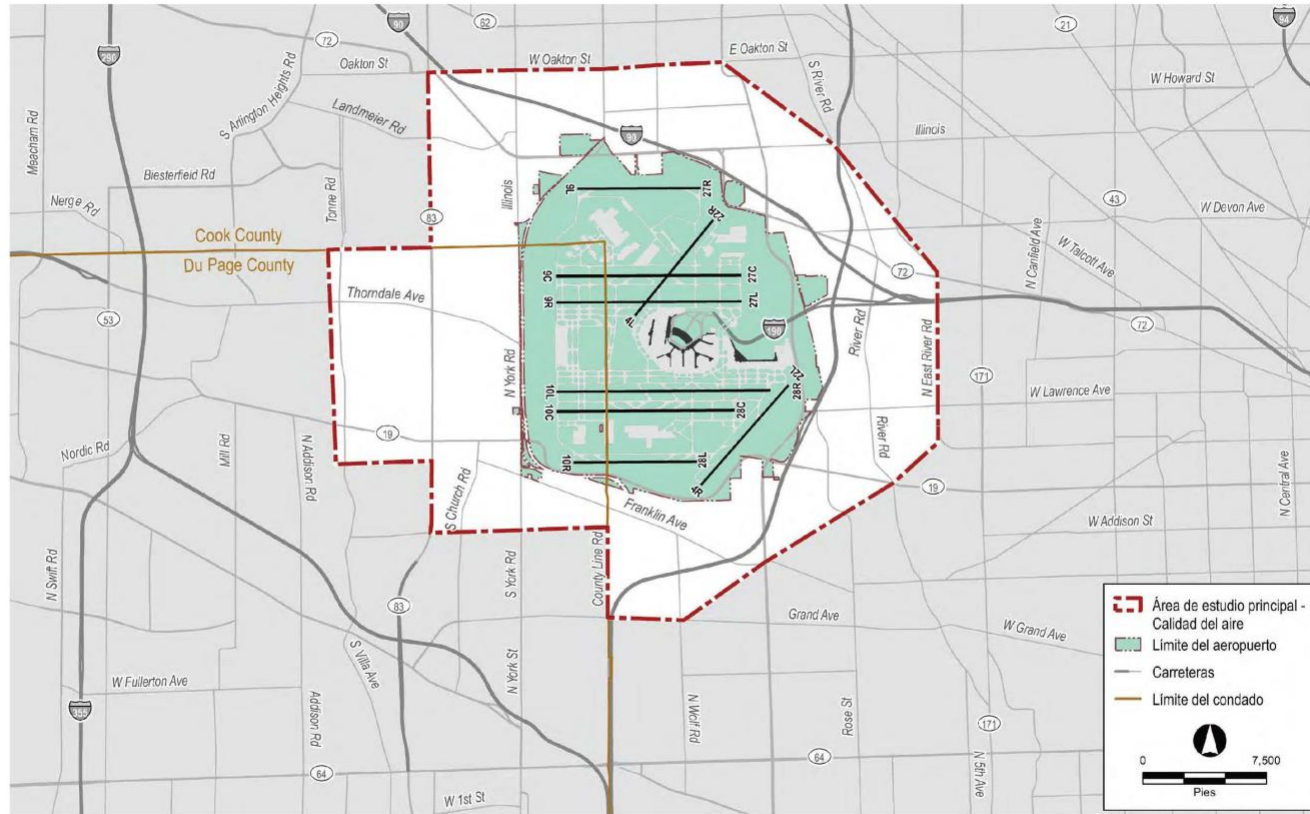


¿Cuál es el área de estudio para el transporte terrestre?





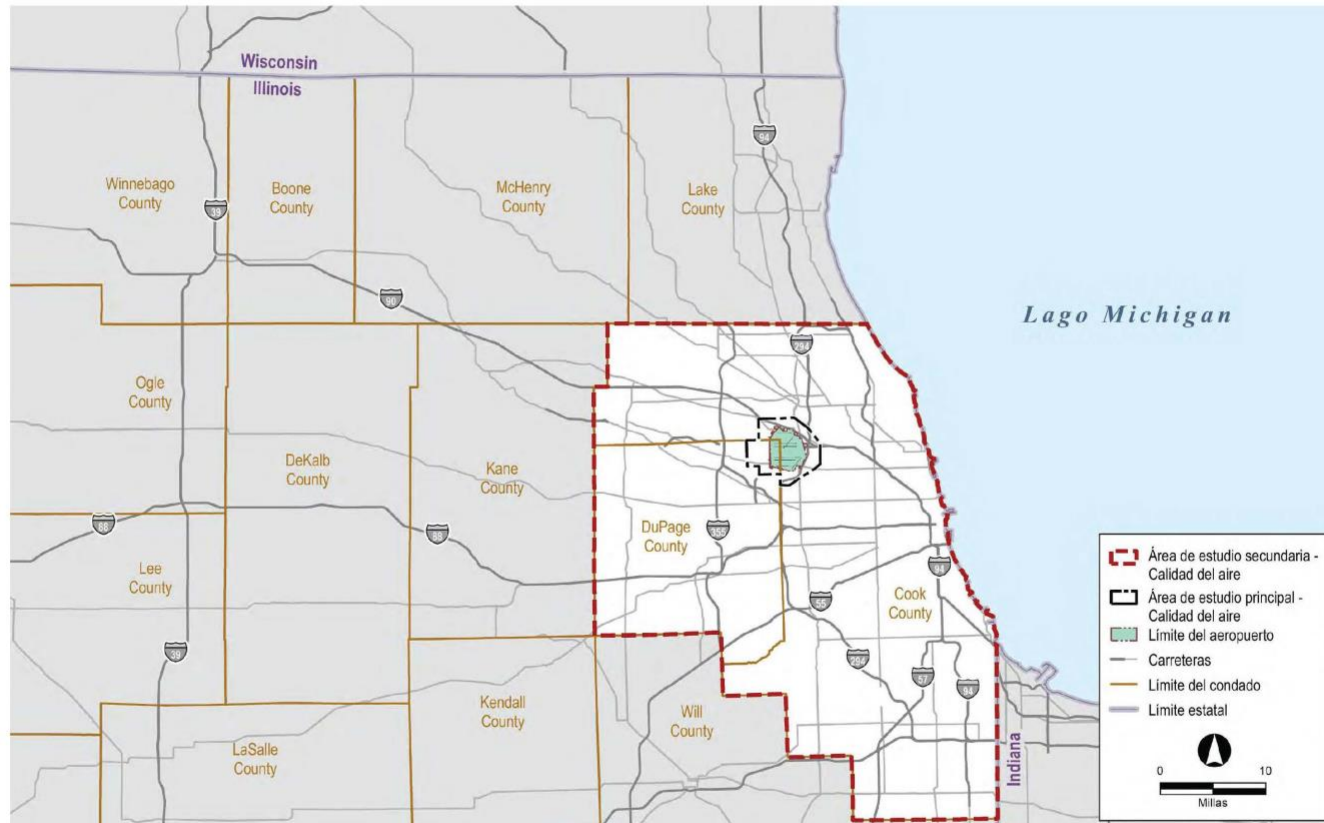
¿Cuál es el área de estudio principal para la calidad del aire?



El área de estudio principal se desarrolló para evaluar las concentraciones de contaminantes del aire que resultan de las fuentes de emisión dentro y fuera de los límites del aeropuerto (por ejemplo, aeronaves, equipos de apoyo en tierra y vehículos en las carreteras circundantes).



¿Cuál es el área de estudio secundaria para la calidad del aire?



El área de estudio secundaria abarca los condados de DuPage y Cook, que se encuentran dentro de un área de no cumplimiento de la normativa sobre el ozono designada por la EPA.



¿Cómo puedo hacer llegar mis comentarios?

La FAA invitará al público y a otros organismos a comentar la versión preliminar de la evaluación ambiental y responderá a los comentarios en la evaluación ambiental definitiva. La FAA presentará la versión preliminar de la evaluación ambiental para que el público haga conocer sus comentarios en el verano de 2022. Esté atentos a las actualizaciones.

Si tiene alguna pregunta o inquietud inmediata, no dude en ponerse en contacto con la FAA directamente de una de estas maneras:

Web: www.faa.gov/airports/great_lakes/TAPandATEA

Correo electrónico: TAPandATEA@faa.gov

Correo: Ms. Amy Hanson
Federal Aviation Administration
2300 East Devon Avenue
Room 320
Des Plaines, IL 60018

Mensaje de voz: (847) 294-7354



¿Qué pasa si tengo otras preguntas sobre O'Hare?

- Información general sobre O'Hare: www.flychicago.com
- Gestión del ruido en O'Hare: www.flychicago.com/community/ORDnoise
- Programas de aislamiento acústico de viviendas y escuelas de O'Hare: www.flychicago.com/community/ORDnoise/SoundInsulation
- Comisión de Compatibilidad de Ruido de O'Hare: www.oharenoise.org
- Actividades de negocio en O'Hare: www.flychicago.com/business/opportunities



iGracias!

ATTACHMENT P-3

LIBRARIES WITH NOTICES OF AVAILABILITY FOR THE DRAFT EA

Library	Address	City/Town
Acorn Public Library District	15624 South Central Avenue	Oak Forest
Addison Public Library	4 Friendship Plaza	Addison
Algonquin Area Public Library District	2600 Harnish Drive	Algonquin
Alsip-Merrionette Park Public Library District	11960 South Pulaski Road	Alsip
Antioch Public Library District	757 Main Street	Antioch
Arlington Heights Memorial Library	500 North Dunton Avenue	Arlington Heights
Aurora Public Library	101 South River Street	Aurora
Barrington Public Library District	505 North Northwest Highway	Barrington
Bartlett Public Library District	800 South Bartlett Road	Bartlett
Batavia Public Library District	10 South Batavia Avenue	Batavia
Bedford Park Public Library District	7816 West 65th Place	Bedford Park
Bellwood Public Library	600 Bohland Avenue	Bellwood
Bensenville Community Public Library District	200 South Church Road	Bensenville
Berkeley Public Library	1637 North Taft Avenue	Berkeley
Berwyn Public Library	2701 South Harlem Avenue	Berwyn
Bloomington Public Library	101 Fairfield Way	Bloomington
Blue Island Public Library	2433 York Street	Blue Island
Bridgeview Public Library	7840 West 79th Street	Bridgeview
Broadview Public Library District	2226 South 16th Avenue	Broadview
Brookfield Public Library	3609 Grand Boulevard	Brookfield
Calumet City Public Library	660 Manistee Avenue	Calumet City
Calumet Park Public Library	1500 West 127th Street	Calumet Park
Carol Stream Public Library	616 Hiawatha Drive	Carol Stream
Cary Area Public Library District	1606 Three Oaks Road	Cary
Chicago Public Library	400 South State Street	Chicago
Chicago Ridge Public Library	10400 South Oxford Avenue	Chicago Ridge
Cicero Public Library	5225 West Cermak Road	Cicero

Library	Address	City/Town
Clarendon Hills Public Library	7 North Prospect Avenue	Clarendon Hills
Cook Memorial Public Library District	413 North Milwaukee Avenue	Libertyville
Cortland Community Library	63 South Somonauk Road	Cortland
Crestwood Public Library District	4955 West 135th Street	Crestwood
Crystal Lake Public Library	126 Paddock Street	Crystal Lake
Deerfield Public Library	920 Waukegan Road	Deerfield
Des Plaines Public Library	1501 Ellinwood Street	Des Plaines
Dolton Public Library District	14037 Lincoln Avenue	Dolton
Downers Grove Public Library	1050 Curtiss Street	Downers Grove
Eisenhower Public Library District	4613 North Oketo Avenue	Harwood Heights
Ela Area Public Library District	275 Mohawk Trail	Lake Zurich
Elk Grove Village Public Library	1001 Wellington Avenue	Elk Grove Village
Ella Johnson Memorial Public Library District	109 South State Street	Hampshire
Elmhurst Public Library	125 South Prospect Avenue	Elmhurst
Elmwood Park Public Library	1 Conti Parkway	Elmwood Park
Evanston Public Library	1703 Orrington Avenue	Evanston
Evergreen Park Public Library	9400 South Troy Avenue	Evergreen Park
Forest Park Public Library	7555 Jackson Boulevard	Forest Park
Fountaindale Public Library District	300 West Briarcliff Road	Bolingbrook
Fox Lake Public Library District	255 East Grand Avenue	Fox Lake
Fox River Grove Public Library District	407 Lincoln Avenue	Fox River Grove
Fox River Valley Public Library District	555 Barrington Avenue	East Dundee
Franklin Park Public Library District	10311 Grand Avenue	Franklin Park
Fremont Public Library District	1170 North Midlothian Road	Mundelein
Gail Borden Public Library District	270 North Grove Avenue	Elgin
Geneva Public Library District	127 James Street	Geneva
Genoa Public Library District	240 West Main Street	Genoa
Glen Ellyn Public Library	400 Duane Street	Glen Ellyn
Glencoe Public Library	320 Park Avenue	Glencoe
Glenside Public Library District	25 East Fullerton Avenue	Glendale Heights
Glenview Public Library	1930 Glenview Road	Glenview
Grayslake Area Public Library District	100 Library Lane	Grayslake
Green Hills Public Library District	8611 West 103rd Street	Palos Hills

Library	Address	City/Town
Harvard Diggins Library	900 East McKinley Street	Harvard
Harvey Public Library District	15441 Turlington Avenue	Harvey
Helen M. Plum Memorial Public Library District	110 West Maple Street	Lombard
Highland Park Public Library	494 Laurel Avenue	Highland Park
Highwood Public Library	102 Highwood Avenue	Highwood
Hillside Public Library	405 North Hillside Avenue	Hillside
Hinckley Public Library District	100 North Maple Street	Hinckley
Hinsdale Public Library	20 East Maple Street	Hinsdale
Hodgkins Public Library District	6500 Wenz Avenue	Hodgkins
Homer Township Public Library District	14320 West 151st Street	Homer Glen
Hometown Public Library	4331 Southwest Highway	Hometown
Homewood Public Library District	17917 Dixie Highway	Homewood
Huntley Area Public Library District	11000 Ruth Road	Huntley
Indian Prairie Public Library District	401 Plainfield Road	Darien
Indian Trails Public Library District	355 South Schoenbeck Road	Wheeling
Itasca Community Library	500 West Irving Park Road	Itasca
Johnsburg Public Library District	3000 North Johnsborg Road	Johnsburg
Justice Public Library District	7641 South Oak Grove Avenue	Justice
Kaneville Public Library District	2s101 Harter Road	Kaneville
Lagrange Park Public Library District	555 North La Grange Road	Lagrange Park
Lagrange Public Library	10 West Cossitt Avenue	Lagrange
Lake Bluff Public Library	123 East Scranton Avenue	Lake Bluff
Lake Forest Library	360 East Deerpath Road	Lake Forest
Lake Villa Public Library District	1001 East Grand Avenue	Lake Villa
Lansing Public Library	2750 Indiana Avenue	Lansing
Lemont Public Library District	50 East Wend Street	Lemont
Lincolnwood Public Library District	4000 West Pratt Avenue	Lincolnwood
Lisle Library District	777 Front Street	Lisle
Lyons Public Library	4209 Joliet Avenue	Lyons
Maple Park Public Library District	302 Willow Street	Maple Park
Marengo-Union Public Library District	19714 East Grant Highway	Marengo
Markham Public Library	16640 South Kedzie Avenue	Markham
Maywood Public Library District	121 South Fifth Avenue	Maywood

Library	Address	City/Town
McCook Public Library District	8419 West 50th Street	McCook
McHenry Public Library District	809 Front Street	McHenry
Melrose Park Public Library	801 North Broadway Ave.	Melrose Park
Messenger Public Library of North Aurora	113 Oak Street	North Aurora
Midlothian Public Library	14701 South Kenton Avenue	Midlothian
Morton Grove Public Library	6140 Lincoln Avenue	Morton Grove
Mount Prospect Public Library	10 South Emerson Street	Mount Prospect
Naperville Public Library	200 West Jefferson Avenue	Naperville
Niles-Main District Library	6960 Oakton Street	Niles
Nippersink Public Library District	5418 Hill Road	Richmond
North Chicago Public Library	2100 Argonne Drive	North Chicago
North Riverside Public Library District	2400 South Des Plaines Avenue	North Riverside
Northbrook Public Library	1201 Cedar Lane	Northbrook
Northlake Public Library District	231 North Wolf Road	Northlake
Oak Brook Public Library	600 Oak Brook Road	Oak Brook
Oak Lawn Public Library	9427 South Raymond Avenue	Oak Lawn
Oak Park Public Library	834 Lake Street	Oak Park
Orland Park Public Library	14921 South Ravinia Avenue	Orland Park
Oswego Public Library District	32 West Jefferson Street	Oswego
Palatine Public Library District	700 North Court	Palatine
Palos Heights Public Library	12501 South 71st Avenue	Palos Heights
Palos Park Public Library	12330 South Forest Glen Boulevard	Palos Park
Park Ridge Public Library	20 South Prospect Avenue	Park Ridge
Phoenix Public Library District	15500 Eighth Avenue	Phoenix
Plainfield Public Library District	15025 South Illinois Street	Plainfield
Plano Community Library District	15 West North Street	Plano
Poplar Creek Public Library District	1405 South Park Avenue	Streamwood
Prairie Trails Public Library District	8449 South Moody Avenue	Burbank
Prospect Heights Public Library District	12 North Elm Street	Prospect Heights
River East Public Library	813 West Illinois Route 120	McHenry
River Forest Public Library	735 Lathrop Avenue	River Forest
River Grove Public Library District	8638 West Grand Avenue	River Grove
Riverdale Public Library District	208 West 144th Street	Riverdale

Library	Address	City/Town
Riverside Public Library	1 Burling Road	Riverside
Rolling Meadows Library	3110 Martin Lane	Rolling Meadows
Roselle Public Library District	40 South Park Street	Roselle
Round Lake Area Public Library District	906 Hart Road	Round Lake
Saint Charles Public Library District	1 South Sixth Avenue	Saint Charles
Sandwich Public Library District	925 South Main Street	Sandwich
Schaumburg Township District Library	130 South Roselle Road	Schaumburg
Schiller Park Public Library	4200 Old River Road	Schiller Park
Skokie Public Library	5215 Oakton Street	Skokie
Somonauk Public Library District	700 East Lasalle Street	Somonauk
South Holland Public Library	16250 Wausau Avenue	South Holland
Stickney-Forest View Public Library District	6800 West 43rd Street	Stickney
Sugar Grove Public Library District	125 South Municipal Drive	Sugar Grove
Summit Public Library District	6233 South Archer Road	Summit
Sycamore Public Library	103 East State Street	Sycamore
Thomas Ford Memorial Library	800 Chestnut Street	Western Springs
Thornton Public Library	115 East Margaret Street	Thornton
Tinley Park Public Library	7851 Timber Drive	Tinley Park
Town And Country Public Library District	320 East North Street	Elburn
Vernon Area Public Library District	300 Olde Half Day Road	Lincolnshire
Villa Park Public Library	305 South Ardmore Avenue	Villa Park
Warren-Newport Public Library District	224 North O'plaine Road	Gurnee
Warrenville Public Library District	28w751 Stafford Place	Warrenville
Wauconda Area Public Library District	801 North Main Street	Wauconda
Waukegan Public Library	128 North County Street	Waukegan
West Chicago Public Library District	118 West Washington Street	West Chicago
Westchester Public Library	10700 Canterbury Street	Westchester
Westmont Public Library	428 North Cass Avenue	Westmont
Wheaton Public Library	225 North Cross Street	Wheaton
White Oak Library District	201 West Normantown Road	Romeoville
William Leonard Public Library District	13820 Central Park Avenue	Robbins
Wilmette Public Library District	1242 Wilmette Avenue	Wilmette
Winfield Public Library	Os291 Winfield Road	Winfield

Library	Address	City/Town
Winnetka-Northfield Public Library District	768 Oak Street	Winnetka
Wood Dale Public Library District	520 North Wood Dale Road	Wood Dale
Woodridge Public Library	3 Plaza Drive	Woodridge
Woodstock Public Library	414 West Judd Street	Woodstock
Worth Public Library District	6917 West 111th Street	Worth
Yorkville Public Library	902 Game Farm Road	Yorkville
Zion-Benton Public Library District	2400 Gabriel Avenue	Zion